

Mi Universidad

Evelin Dominguez Ángeles

Aparato cardio vascular

3 parcial

Morfología

Dr. Mariana Catalina Saucedo Dominguez

Lic. Medicina Humana

1º Semestre

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de noviembre del 2024

Capas de la pared cardiaca

3 Capas

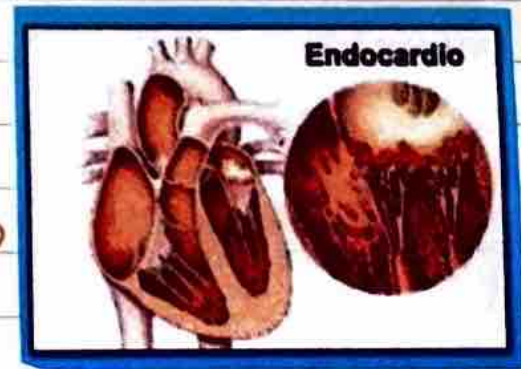
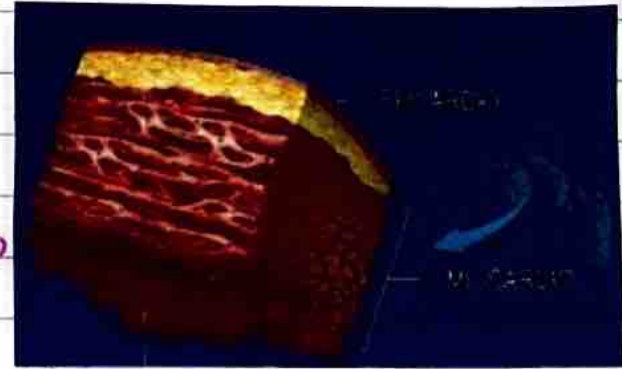
Epicardio: Capa mas externa

- Compuesto por 2 planos tisulares
- Formada por mesotelio

Miocardio: Capa media

- Responsable de acción de bombeo
- Compuesto por tejido muscular cardiaco

Endocardio: Capa delgada de tejido conectivo. Forma el revestimiento endotelial que tapiza las cámaras del corazón. Recubre las valvulas cardiacas.



Pericardio.

Es una membrana que rodea y protege el corazón. Lo mantiene en su posición en el mediastino y a la vez, otorga suficiente libertad de movimiento para la contracción rápida y vigorosa.

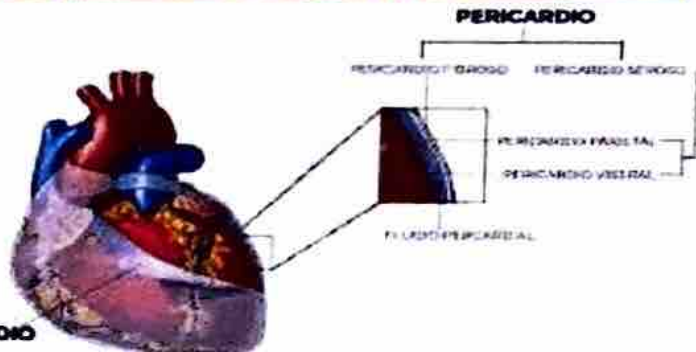
Dividido en dos partes

Pericardio fibroso:

Evita la dilatación excesiva del corazón, provee protección y sujeta al mediastino.

Pericardio seroso

Más profundo, es una membrana más delgada y delicada que forma una doble capa alrededor del corazón.



Referencias bibliográficas:

Gerald J. Tortora (2018). Generalidades del aparato respiratorio. Principios de anatomía y fisiología. 15ª edición.

UJDS

Mi Universidad

- Evelin Dominguez Ángeles.
- 3° parcial.
- Morfología.
- Dra. Mariana Catalina Saucedo Dominguez
- Lic. Medicina Humana
- 1° semestre.

~~14~~ as Brian S.
Ad: Fallera
+ mayores

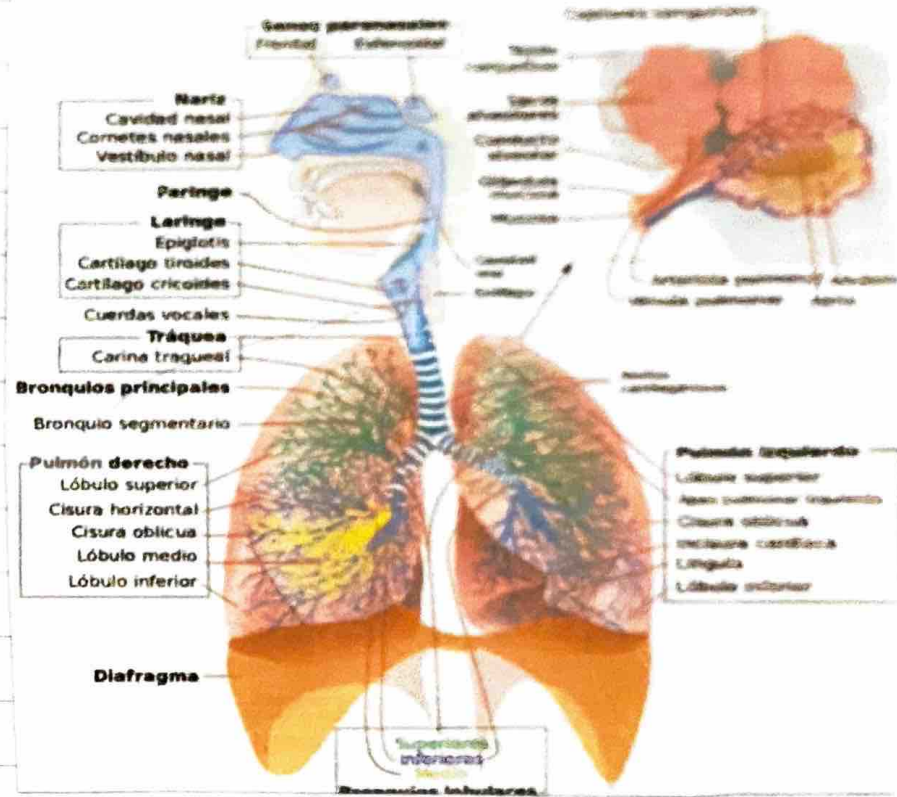
Comitan de Dominguez, Chiapas a 28/10/24

Aparato respiratorio

El aparato respiratorio o sistema respiratorio es el conjunto de **Organos** que sirven para intercambiar gases con el medio ambiente.



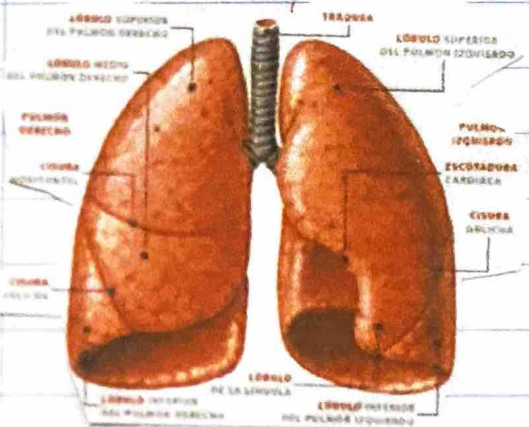
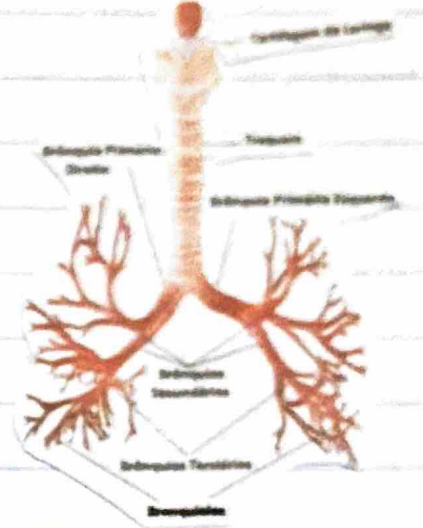
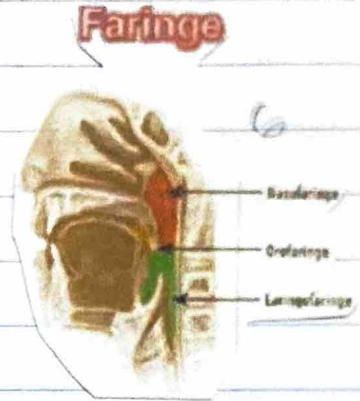
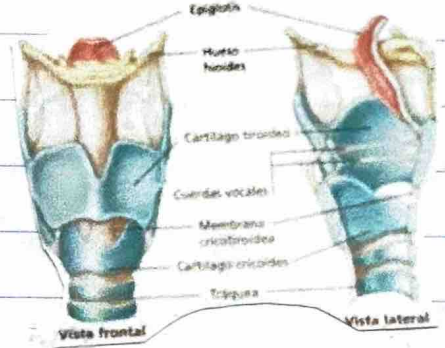
El aparato respiratorio contribuye a la homeostasis mediante el intercambio de gases - oxígeno y CO_2 entre el aire atmosférico, la sangre y las células de los tejidos.



Componentes del aparato respiratorio

Conformado por:

- Nariz
- Faringe
- Laringe
- Traquea
- Bronquios
- Pulmones

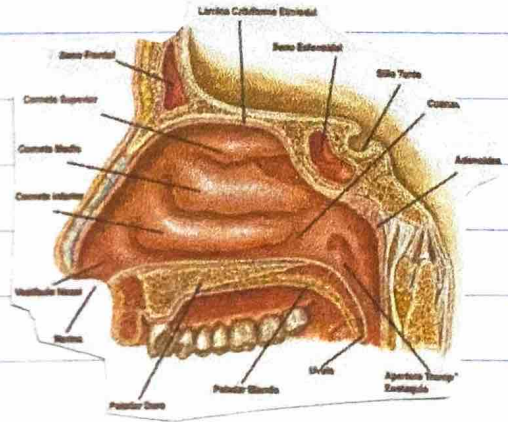


Superior

- Nariz
- Cavidad nasal
- Faringe
- Estructuras asociadas

Inferior

- Laringe
- Traquea
- Bronquiolos
- Pulmones



Referencias bibliograficas

- Gerard. J. Tortora (2018). Generalidades del aparato Respiratorio. Principios de anatomia y fisiologia. 15ª edición. panamericana.
- Keith L. Moore (2018) Anatomia con orientacion Clinica. 8ª edición. waltero klower.